








جدول و مشخصات فنی کمپرسورهای پیستونی

Tank حجم مخزن litre	Noise میزان صدا Db(A)	Electricity		Stage مرحله	Cylinders تعداد سیلندر	Power توان موتور HP KW		Operating Pressure فشار کارکرد Bar	Capacity میزان هوادمی Litre/Minute	Type تیپ	Model مدل
		فرکانس برقی Hz	ولتاژ برقی Volts								
80	80	50	220	1	1	1	1	10	180	PH	ACM 80
150	80	50	220	1	1	1	0.75	10	180	PH	ACM 150
										SC	
250	80	50	220	1	2	2	1.5	10	284	PH	ACM 250
										SC	
350	80	50	220/380	1	2	4	3	10	350	PH	ACM 350
										CV	
500	80	50	380	2	2	5.5	4	10 - 12	480	SH	ACM 500
										SV	
										CV	
										SC	
500	80	50	380	2	2	7.5	5.5	12	620-700	SH	ACM 750
										SV	
										CV	
										SC	
500-1000	80	50	380	2	2	10	7.5	12	880-940	SV	ACM 1000
1000	88	50	380	2	2	15	11	12	1350-1500	SV	
1000-1500	88	50	380	2	2 or 4	20	15	12	1890	SV	ACM 2000
1000-1500	88	50	380	2	2 or 4	20	15	12	2380	SV	ACM 2500



DATA	 Type 1	 Type 2	 Type 3	 Type 4	 Type 5	 Type 6
Max. Pressure	10 bar	9 bar	9 bar	12 bar	12 bar	12 bar
Displacement	254 l/min	350 l/min	480 l/min	620 l/min	810 l/min	1210 l/min
Max. Speed	1250 rpm	1600 rpm	1420 rpm	1300 rpm	1420 rpm	1280 rpm
Cylinder	Alloy	Alloy	Cast Iron	Cast Iron	Cast Iron	Cast Iron
Cylinders	2	2	2	2	2	2
No. Of stages	1	1	1	2	2	2
Aftercooler	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Min. Power	1.5 kw	2.2 kw	3 kw	4 kw	5.5 kw	7.5 kw
Flywheel	280 mm	280 mm	330 mm	430 mm	430 mm	430 mm
Noise level	70 db(A)	73 db(A)	74 db(A)	79 db(A)	80 db(A)	82 db(A)
Bolt holes	W162xD132 (mm)	W162xD132 (mm)	W156xD140 (mm)	W190xD170 (mm)	W248xD198 (mm)	W290xD240 (mm)
Oil quantity	0.6L	0.7L	1L	2L	2L	3.1L
Weight	8.5 kg	9kg	12kg	23kg	32kg	45kg
Outlet	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"